



ورق رنگی چیست

اگر به مناطق شمالی سفر کرده باشید و یا ساکن این شهرها باشید، قطعاً به وفور سقف‌های رنگی را مشاهده نموده‌اید. این سقف‌ها که از زیبایی ظاهری قابل توجهی برخوردار هستند، از ورق رنگی تولید می‌گردند. ورق رنگی یکی از انواع ورق‌های فولادی است که به علت برخورداری از ویژگی‌ها و مزایای منحصر به فرد، مورد استفاده بسیاری دارا می‌باشد. در ادامه مطلب این ورق را بیش‌تر معرفی خواهیم کرد.

مجموعه تولیدی بازرگانی شاهین فلز سپاهان | برندی آشنا در صنعت لوله و پروفیل

راه‌های ارتباط با ما

جهت خرید آهن‌آلات مورد نیاز پروژه‌تان با ما تماس بگیرید. ما صمیمانه پاسخگوی تماس‌های شما عزیزان هستیم.

آدرس دفتر فروش و انبار:

اصفهان، شاهین شهر، خیابان سعدی شمالی

• آدرس کارخانه:

شهرک صنعتی بزرگ، بازارچه، خیابان اندیشمندان ۱۶، خیابان کارآفرینان، نبش کارآفرینان ۱۴/۱

• ایمیل شرکت:

info@shahinfelezsepahan.com

• وبسایت:

www.shahinfelezsepahan.com

• شماره تماس:

03145273010 الی 14

ورق رنگی چیست؟

ورق رنگی از ورق گالوانیزه تولید می‌شود و طی مرحله‌ای به نام الکترواستاتیک به کمک رنگ‌های پودری، رنگ‌آمیزی می‌گردد. این ورق از خاصیت ضد خوردگی و زنگ زدگی برخوردار می‌باشد و در طیف رنگی آن بسیار متنوع است.

نحوه تولید ورق رنگی

برای تولید ورق رنگی، ابتدا ورق‌های گالوانیزه را برای پاکسازی، پولیش می‌کنند. سپس به کمک غلتک‌های مخصوص، سطح آن را هموار کرده و آن را شست و شو می‌دهند. در این مرحله برای چسبیدن رنگ به ورق، ابتدا مواد شیمیایی را بر سطح اسپری کرده و پس از آن رنگ پایه را اعمال می‌کنند. در نهایت به کمک رنگ‌های پلیمری، به ورق‌ها خاصیت خوردگی می‌دهند.

انواع ورق رنگی کدام است؟

گستره تنوع ورق‌های رنگی بالا بوده و شامل انواع زیر می‌شود:

- ورق رنگی شادولاین- کیفیت بالا، وزن پایین، قیمت مناسب، زیبایی ظاهر، کاربرد در پوشش سقف و ساندویچ پانل
- ورق رنگی ذوزنقه- استحکام بالا، شکل ظاهری شبیه به ذوزنقه، کاربرد در ساخت و ساز، پوشش سوله و سقف شیروانی



- ورق رنگی سفال - شامل انواع ایتالیا، سوئد، چین، ژاپن، فرانسه، بهمن و تیارا
- ورق رنگی سفال پالمو - مقاوم در برابر ضربه، نصب آسان، ضخامت 20 تا 25 میلی متر
- ورق رنگی کرکره‌ای - از قدیمی ترین انواع ورق فولادی، کاربرد در ساختمان سازی و سقف های شیروانی
- ورق رنگی سینوسی - شبیه به طرح دوزنقه، کاربرد در ساختمان سازی، مقاومت بالا در برابر زنگ زدگی
- ورق گالوانیزه طرح ژنوا - سفالی، پوشش دهی سقف آلاچیق، مقاومت بالا در برابر ضربه و خوردگی

کاربرد ورق رنگی چیست؟

از انواع ورق های رنگی در موارد زیر استفاده می گردد:

- خودروسازی
- ساختمان سازی و ساخت و ساز انواع سازه ها
- استفاده در ساخت لوازم خانگی

مزایای استفاده از ورق رنگی چیست؟

افزون بر مقاومت در برابر خوردگی و زنگ زدگی، مزایایی که منجر به استفاده گسترده از ورق رنگی می شود، به شرح زیر می باشد:

- رنگ‌بندی متنوع
- نصب سریع و آسان
- عدم از بین رفتن لایه رنگی
- برخورداری از وزن پایین
- عمر مفید زیاد



کارخانه های تولیدکننده ورق رنگی

در ایران کارخانه‌های بسیاری همچون فولاد مبارکه اصفهان، هفت الماس قزوین، بهمن قائمشهر و غیره به تولید ورق رنگی مشغول هستند.

قیمت ورق رنگی

قیمت مواد اولیه، ضخامت ورق، هزینه‌های حمل و نقل، نوسانات ارز، میزان عرضه و تقاضا و غیره بر قیمت ورق رنگی اثرگذار خواهند بود.

جمع بندی

در این مطلب به معرفی ورق رنگی، انواع و کاربردهای آن پرداختیم. ورق رنگی از ورق گالوانیزه حاصل می‌شود و طی فرآیند رنگ‌کاری در برابر زنگ‌زدگی مقاومت پیدا می‌کند. از انواع ورق رنگی در ساخت لوازم خانگی، ساختمان سازی و غیره استفاده می‌شود. کارخانه شاهین فلز سپاهان از جمله توزیع‌کنندگان ورق رنگی

می‌باشد و این محصول را با بهترین کیفیت و قیمت به مشتریان عزیز عرضه می‌دارد. برای دریافت مشاوره و استعلام قیمت با کارشناسان فروش این مجموعه با شماره تماس **03145273010** در ارتباط باشید.